

Guide d'utilisation SD1 Notes+

Introduction :

Bienvenue dans le guide d'utilisation de l'application Excel VBA (SD1 Notes +). Ce guide a été conçu pour vous aider à naviguer et à tirer le meilleur parti de votre outil de gestion des notes pour le BUT SD1.

Contexte :

L'objectif de cette application est de fournir un outil personnel de gestion des notes, spécifiquement adapté aux besoins des étudiants du BUT SD1. Elle permet de suivre les performances académiques de manière détaillée et dynamique, en offrant des fonctionnalités avancées pour l'ajout, la modification et l'analyse des notes.

Fonctionnalités Clés :

- **Ajout et Modification des Notes** : Ajoutez ou modifiez facilement les notes en précisant le semestre, la compétence, la ressource ou la SAÉ via des listes déroulantes.
- **Tableau de Bord Dynamique** : Visualisez vos notes sous forme de relevés de notes et de graphiques interactifs.
- **Décision Automatique de Jury** : À la fin de l'année, l'application détermine automatiquement votre passage en deuxième année en fonction de vos moyennes annuelles et des compétences atteintes.

Utilisation de VBA :

Bien que l'application utilise principalement les fonctionnalités natives d'Excel pour les traitements simples, le code VBA est employé pour les opérations plus complexes, garantissant ainsi une performance optimale et une ergonomie améliorée.

Objectifs :

Ce guide vous accompagnera pas à pas dans l'utilisation de l'application, en vous fournissant des instructions claires et détaillées pour chaque fonctionnalité. Que vous soyez débutant ou utilisateur avancé, vous trouverez ici toutes les informations nécessaires pour exploiter pleinement les capacités de votre outil de gestion des notes.

Vous voici dans la feuille Gestion.

42		SAE - Analyse de données, reporting et datavisualisation
43		SAE - Portfolio
44		
45		Statistique descriptive 2
46		Probabilités 2
47		Basics de l'algèbre
48	Compétence 2 :	Statistique inférentielle
49	Analyses statistiques des	PPP?

Navigation: < > **Gestion** Interprétation +

Ajouter vos notes via le bouton « entrez une note »

2	Renseigner votre nombre d'absences			
3	Nombre ABI	Penalité ABI		
4	0	0		
5	<input type="checkbox"/> Réinitialiser		Gérer les contrôles ratés	
6	Absences aux devoirs notés "ABID"			
7				
8				
9				
10				
11				
12	Semestre 1		Relevé de notes	
13		Moyenne	Note 1	
14		14	14	
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				

Un formulaire se présente. Renseigner bien les éléments liés à votre note (Semestre, Compétence, Matière, Note) puis cochez la case «Ajouter ». Réitérez l'opération pour chaque note que vous voulez ajouter.

UserForm1

☒ Semestre 1 ☐ Semestre 2

Compétences :

Compétence 1 : Traiter des données à

Matière :

Tableau et Reporting

Note : 14

☐ Ajouter

ye

		Relevé de notes		Entrez une note	
Semestre 1		Moyenne	Note 1		
	Tableur et Reporting	15	14	14	
	Bases de données relationnelles 1	20			
Compétence 1 :	Bases de la programmation 1	20			
Traiter des données à des fins décisionnelles	PPP1	5			
	SAE - Reporting à partir de données stockées dans un SGBD relationnel	30			
	SAE - Ecriture et lecture de fichiers de données	10			
	Moyenne Bloc 1	14			
	Statistique descriptive 1	20			
	Probabilités 1	15			
Compétence 2 :	Mathématiques - analyse	20			
Analyser statistiquement les données	PPP1	5			
	SAE - Préparation et synthèse d'un tableau de données en vue d'une analyse exploratoire simple	40			
	Moyenne Bloc 2				
	Initiation à l'anglais de spécialité	15			
	Communication de l'information et recherche documentaire	15			
Compétence 3 :	Découverte des données de l'environnement entrepreneurial et économique	25			
Valoriser une production dans un contexte professionnel	PPP1	5			
	SAE - Apprendre en situation la production de données en entreprise	15			
	SAE - Présentation en anglais d'un territoire économique et culturel	10			
	SAE - Mise en oeuvre d'une enquête	15			
	Moyenne Bloc 3				
Semestre 2					

Renseigner votre nombre d'absences			
Nombre ABI	Penalité ABI		
0	0		
<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser		Gérer les contrôles ratés	
Absences aux devoirs notés "ABID"			

Semestre 1		Relevé de notes	
		Moyenne	Note 1
Compétence 1 : Traiter des données à des fins décisionnelles	Tableau et Reporting	15	14
	Bases de données relationnelles 1	20	14
	Bases de la programmation 1	20	
	PPP1	5	
	SAE - Reporting à partir de données stockées dans un SGBD relationnel	30	
	SAE - Écriture et lecture de fichiers de données	10	
	Moyenne Bloc 1	14	
Compétence 2 : Analyser statistiquement les données	Statistique descriptive 1	20	
	Probabilités 1	15	
	Mathématiques - analyse	20	
	PPP1	5	
	SAE - Préparation et synthèse d'un tableau de données en vue d'une analyse exploratoire simple	40	
	Moyenne Bloc 2		
Compétence 3 : Valoriser une production dans un contexte professionnel	Initiation à l'anglais de spécialité	15	
	Communication de l'information et recherche documentaire	15	
	Découverte des données de l'environnement entrepreneurial et économique	25	
	SAE - Apprendre en situation la production de données en entreprise	15	
	SAE - Présentation en anglais d'un territoire économique et culturel	10	
	SAE - Mise en oeuvre d'une enquête	15	
	Moyenne Bloc 3		
Semestre 2			

Attention, toutes les notes entrées seront perdues.

Gestions des absences

Si vous avez une ou des absences injustifiées, reportez-les à l'aide du bouton toupie. Celui-ci permet de compter les absences injustifiées

Renseigner votre nombre d'absences	
Nombre ABI	Penalité ABI
1	0
<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser	Gérer les contrôles ratés
Absences aux devoirs notés "ABID"	
Le jury peut décider de transformer ABID en 0	

A partir de 5+n absences, une pénalité de 0.2points par absences supplémentaires impacte la moyenne de toutes les compétences.

Comptez vos absences	
Nombre ABI	Penalité ABI
6	0,2
<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser	Gérer les contrôles ratés
Absences aux devoirs notés "ABID"	

Si de plus cette absence était le jour d'un contrôle, reportez cela avec le bouton « Gérer les contrôles ratés ».

A		B		C
Renseigner votre nombre d'absences				
Nombre ABI		Penalité ABI		
1		0		
<input checked="" type="checkbox"/> Réinitialiser		Gérer les contrôles ratés		
Absences aux devoirs notés "ABID"				

Remplissez les champs du formulaire « Contrôle des absences » puis « valider »

Contrôle des absences

Semestre 1

Semestre 2

Compétences :

Compétence 1 : Traiter des données à

Matière :

Tableur et Reporting

Numéro note : 2

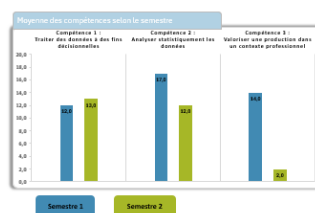
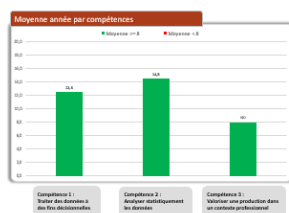
Valider

Relevé de notes			
	Moyenne	Note 1	
15	Moyenne Bloquée	14	ABID
20	Moyenne Bloquée		
20	Moyenne Bloquée		
5	Moyenne Bloquée		
30	Moyenne Bloquée		
10	Moyenne Bloquée		
Moyenne Bloc 1		0,00	
20	Moyenne Bloquée		
15	Moyenne Bloquée		
20	Moyenne Bloquée		
5	Moyenne Bloquée	12	
40	Moyenne Bloquée		
Moyenne Bloc 2		0,00	
15	Moyenne Bloquée		
15	Moyenne Bloquée	11	
25	Moyenne Bloquée		
5	Moyenne Bloquée		
15	Moyenne Bloquée		
10	Moyenne Bloquée		

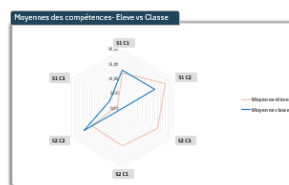
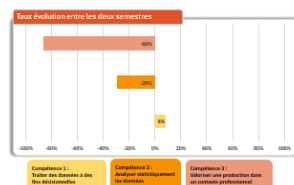
L'évaluation est donc notée « ABID » le calcul des moyennes est bloqué.

Interprétation des résultats

Basculer sur la feuille « Interprétation ».



Compétence	Semestre 1	Semestre 2	Moyenne	Statut
Compétence 1 : Traiter des données à des fins décisionnelles	15.4	15.4	15.4	OK
Compétence 2 : Analyser intelligemment les données	15.4	15.4	15.4	OK
Compétence 3 : Valider une production dans un contexte professionnel	15.4	15.4	15.4	OK
Moyenne globale	15.4	15.4	15.4	OK



Voici votre année résumée en couleurs, moyennes et graphique.